

**VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT  
AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS**

**PCT**

**INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT**

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Annehmers oder Anwalts  P801393 / WO / 1	<b>WEITERES VORGEHEN</b>	siehe Mitteilung über die Übermittlung des internationalen Recherchenberichts (Formblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit zutreffend, nachstehender Punkt 5	
Internationales Aktenzeichen  PCT / EP 03 / 12685	Internationales Anmelde datum (Tag/Monat/Jahr)	13 / 11 / 2003	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr) 13 / 12 / 2002
Annehmer  DAIMLERCHRYSLER AG			

Dieser internationale Recherchenbericht wurde von der Internationalen Recherchenbehörde erstellt und wird dem Annehmer gemäß Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Internationalen Büro übermittelt.

Dieser internationale Recherchenbericht umfaßt insgesamt 5 Blätter.

Darüber hinaus liegt ihm jeweils eine Kopie der in diesem Bericht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.

**1. Grundlage des Berichts**

a. Hinsichtlich der **Sprache** ist die internationale Recherche auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache durchgeführt worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.

Die internationale Recherche ist auf der Grundlage einer bei der Behörde eingereichten Übersetzung der internationalen Anmeldung (Regel 23.1 b) durchgeführt worden.

b. Hinsichtlich der in der internationalen Anmeldung offenbarten **Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz** ist die internationale Recherche auf der Grundlage des Sequenzprotokolls durchgeführt worden, das

in der internationalen Anmeldung in Schriftlicher Form enthalten ist.

zusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.

bei der Behörde nachträglich in schriftlicher Form eingereicht worden ist.

bei der Behörde nachträglich in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.

Die Erklärung, daß das nachträglich eingereichte schriftliche Sequenzprotokoll nicht über den Offenbarungsgehalt der internationalen Anmeldung im Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde vorgelegt.

Die Erklärung, daß die in computerlesbarer Form erfaßten Informationen dem schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen, wurde vorgelegt.

2.  Bestimmte Ansprüche haben sich als nicht recherchierbar erwiesen (siehe Feld I).

3.  Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung (siehe Feld II).

4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfindung

wird der vom Annehmer eingereichte Wortlaut genehmigt.

wurde der Wortlaut von der Behörde wie folgt festgesetzt:

**VERFAHREN ZUR AUTORISIERUNG IN EINER TELEMATIKZENTRALE DURCH ZUGRIFF AUF ZWEI DATENBANKEN MIT DAS KRAFTFAHRZEUG BZW. EINE MOBILFUNKVERBINDUNG KENNZEICHNENDEN DATEN**

5. Hinsichtlich der Zusammenfassung

wird der vom Annehmer eingereichte Wortlaut genehmigt.

wurde der Wortlaut nach Regel 38.2b) in der in Feld III angegebenen Fassung von der Behörde festgesetzt. Der Annehmer kann der Behörde innerhalb eines Monats nach dem Datum der Absendung dieses internationalen Recherchenberichts eine Stellungnahme vorlegen.

6. Folgende Abbildung der Zeichnungen ist mit der Zusammenfassung zu veröffentlichen: Abb. Nr. 2

wie vom Annehmer vorgeschlagen  keine der Abb.

weil der Annehmer selbst keine Abbildung vorgeschlagen hat.

weil diese Abbildung die Erfindung besser kennzeichnet.

# INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP 03/12685

Feld III

WORTLAUT DER ZUSAMMENFASSUNG (Fortsetzung von Punkt 5 auf Blatt 1)

Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Autorisierung eines Telematikdienstes in einem Kraftfahrzeug (1), wobei der Telematikdienst realisiert wird durch eine Mobilfunkverbindung zwischen einem Telematiksteuergerät (2) im Kraftfahrzeug (1) und einer externen Telematikzentrale (30).

Erfindungsgemäss werden der Telematikzentrale das Kraftfahrzeug kennzeichnende Daten aus einer ersten Datenbank (11) und die Mobilfunkverbindung kennzeichnende Daten aus einer zweiten Datenbank (21) verfügbar gemacht, wobei die Telematikzentrale mit den verfügbar gemachten Daten automatisiert die Autorisierung bewirkt.

In einem Ausführungsbeispiel enthält das Telematiksteuergerät eine SIM-Karte, die zugehörige PIN-Nummer sowie die Rufnummer der Telematikzentrale. In diesem Beispiel soichert die als Fahrzeugdokumentationsdatenbank ausgebildete erste Datenbank die Fahrgestellnummer und die IMSI der SIM-Karte.

# INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP 03/12685

A. KLASIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES  
IPK 7 H04Q/38

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

## B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierte Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole )  
IPK 7 H04Q H04L

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data

## C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	EP 1 173 036 A (TEGARON TELEMATICS GMBH) 16. Januar 2002 (2002-01-16) das ganze Dokument	1-9
A	EP 0 891 111 A (MANNESMANN AG) 13. Januar 1999 (1999-01-13) Spalte 2, Zeile 47 – Spalte 3, Zeile 39 Spalte 4, Zeile 5 – Zeile 14 Spalte 5, Zeile 6 – Spalte 6, Zeile 17 Spalte 6, Zeile 36 – Zeile 43 Spalte 7, Zeile 18 – Zeile 54	1-9
A	US 5 838 251 A (SCHWEGLER GUENTER ET AL) 17. November 1998 (1998-11-17) Spalte 1, Zeile 21 – Spalte 3, Zeile 44 Spalte 5, Zeile 31 – Spalte 7, Zeile 18	1

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

Siehe Anhang Patentfamilie

\* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen

\*A\* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

\*E\* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldeatum veröffentlicht worden ist

\*L\* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

\*O\* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

\*P\* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldeatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

\*T\* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldeatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

\*X\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erforderlicher Tätigkeit beruhend betrachtet werden

\*Y\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erforderlicher Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann nahelegend ist

\*&\* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

5. April 2004

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

19/04/2004

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2  
NL - 2280 HV Rijswijk  
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,  
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Bösch, M

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP 03/12685

## C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	DE 198 16 575 A (MANESMANN AG) 28. Januar 1999 (1999-01-28) in der Anmeldung erwähnt Spalte 1, Zeile 48 – Zeile 68 Spalte 2, Zeile 58 – Spalte 3, Zeile 50 Spalte 6, Zeile 22 – Zeile 64 Spalte 10, Zeile 8 – Zeile 68 Spalte 11, Zeile 31 – Zeile 50 -----	1
2		

**INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT**

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP 03/12685

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 1173036 ✓ A	16-01-2002	DE EP	10033808 A1 1173036 A1		31-01-2002 16-01-2002
EP 0891111 ✓ A	13-01-1999	DE EP	19729933 A1 0891111 A2		04-02-1999 13-01-1999
US 5838251 ✓ A	17-11-1998	DE DE EP ES JP JP	19532067 C1 59608009 D1 0788946 A2 2165456 T3 2876469 B2 9152970 A		24-10-1996 29-11-2001 13-08-1997 16-03-2002 31-03-1999 10-06-1997
DE 19816575 ✓ A	28-01-1999	DE AT AU WO DE EP JP	19816575 A1 259091 T 1868699 A 9928884 A1 59810725 D1 1034524 A1 2001525584 T		28-01-1999 15-02-2004 16-06-1999 10-06-1999 11-03-2004 13-09-2000 11-12-2001